長野計器の製品形番選定について
Products model code selection of NAGANOKEIKI

お問い合せ、ご発注等は製品形番にてご用命下さいますようお願い申し上げます。
弊社カタログにおける製品仕様構成の表記は次の通りです。

製品形番 ＝ 形　　番 ＋ 選択仕様 ＋ 付加仕様 ➡ 製品仕様構成 （19桁）

各項目の仕様を、1つずつもれなくご選択下さい。
また、カタログに掲載されている仕様以外については、都度お問い合わせ下さい。

Please use the products model code for your inquiry and order.
The indication of the product specifications composition in our company catalogue is as follows:

Products Model Code ＝ Model Number ＋ Selective Specification ＋ Additional Specification ➡ Product Specifications Composition (19 digits)

Please make sure to fill out all 19 digits.
Please contact us for the specs that are not specified in the catalogue.

形　　番：製品機種・形態を表すもので、7桁で構成されます。
選択仕様：製品を形づくる上で、必ず必要となる選択項目です。
付加仕様：オプション項目です。選択仕様にない、機能・効能を追加するものです。製品の基本機能に影響はありません。

Model Number: Composed of seven digits which shows a product model and form.
Selective Specification: Must be selected for ordering.
Additional Specification: Optional items to add function and effect other than selective specification.

例：普通形圧力計（φ100）
Example: General industrial pressure gauge (φ100)

19桁
19 digits

仕様項目がない場合は、×をご指定ください。
Specify "X" if there is no specification item.

モデル															
A E 1		—				—							×	×	×	J	
普通形圧力計（φ100）			①	②	③		④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫	⑬	⑭	⑮
形番							選択仕様				付加仕様（オプション）							

モデル Model

モデル	0	立形
	5	埋込形

形　番 Model number

①形状		立形	埋込形
	1	A枠	D枠（取付金具）
	2	B枠（取付穴）	D枠（取付穴）
	8	C枠	―――

②接続ネジ	3	G3／8B（U株）	8	R3／8
	4	G1／2B	9	R1／2
	6	1／2NPT		その他指定

③接液部材質	1	一般用	40MPa以上は不可
	2	アンモニア用	SUS製
	3	耐食用	SUS製

選択仕様 Selective spec.

レンジコードを選定の上、圧力レンジ及び単位を別途ご指定下さい。
例）形番：3、レンジ：0～1MPa
【注意】コード選定だけではレンジ特定出来ない場合があります。
Please specify the pressure range and units separately after selecting the range code.
Example) Code: 3, Range: 0 to 1MPa
【Caution】Code selection alone doesn't identify the pressure range.

④圧力レンジ（MPa）	1	0～40kPa、0～0.06
	2	−0.1～0.1、0.16、0.25、0.4、0.6、1、1.6、2.5　連成計
	3	−0.1～0、0～0.1、0.16、0.25、0.4、0.6、1、1.6、2.5
	4	0～4、6、10
	5	0～16、25
	6	0～40、60
	7	0～100

⑤性能	0	一般
	A	M：蒸気用
	B	H：耐熱用
	C	V：耐振用
	D	MV：蒸気・耐振用
	E	HV：耐熱・耐振用
	3	精度：±1.0%F.S.（0.1MPa以上）

⑥指針	0	標準
	1	ゼロ調指針（歯車式）　検定不可
	2	ゼロ調指針（バネ式）　検定不可
	5	置針
	6	設置針

⑦ガラス	0	標準
	2	強化ガラス
	3	無反射ガラス
	6	曇り止めコート
		その他指定

選択コードがない場合は、指定項目を別途指示下さい。
If no code is selected, please instruct the specification separately.

付加仕様（オプション） Additional spec. (Option)

⑧処理	0	ナシ
	1	禁油処理
	2	禁水処理
	3	禁油・禁水処理

⑨スロットル	0	ナシ
	1	FS10−011又は耐食用FS10−013
	3	FS10−081（パイプ付）

選択コードを指定の上、ご希望のものを別途指示下さい。
Please select the specific code and instruct what you want separately.

⑩その他付加仕様	0	ナシ
	1	アリ（ご希望のものを別途ご指示下さい。）検定指定（型式承認）、目盛指定、外装指定

⑭区分	J	JIS指定

⑮ドキュメント	0	ナシ
	1	アリ（ご希望のものを別途ご指示下さい。）提出図、取扱説明書、検査要領書、ミルシート、検査成績表（1個1部）、検査・トレサビリティ証明書、立会検査

ドキュメント無しを選択の場合、ドキュメントは付属しません。
発注時に成績表の指定がない場合、試験データは残りません。
後日成績表が必要な場合は、現品をお預りし、再検査となりますので、ご注意下さい。
If no document is selected, the document dosen't come with.
If not specified test report when ordering, test data is lost.
Please note that the product is sent to test when the test report is necessary later.

例：隔膜式圧力計（100形 ネジ式）
Example: Diaphragm seal pressure gauge (Model 100, Screw type)

腐食性の強い測定流体、高粘度の測定流体、固形物が混入していたり、凝固しやすい測定流体の計測には、隔膜式を使用して下さい。
注）隔膜式圧力計を選定の際には、「指示部」+「隔膜部」の仕様選定が必要になります。
製品レンジ等詳細仕様については、指示部の個別製品カタログを参照下さい。

To measure strong corrosive fluid, high viscosity fluid, fluid containing solid matter, and fluid which solidifies easily, use the diaphragm-seal type.
Note: When selecting diaphragm seal pressure gauge, "Indication part" + "Diaphragm seal part" is necessary to select specifications.
Please refer to an individual products catalog for the pressure range and the other detailed specification.

19桁
19 digits

指示部をご指定ください。
Please specify instruction part.

隔膜部
Diaphragm seal part

フランジ式は詳細カタログページをご覧下さい。
Please refer to the detailed catalog for Flange Type.

モデル
S C 1 0 — 0 —
隔膜式圧力計
100形　ネジ式

① ② ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦ ⑧ ⑨ ⑩ ⑪ ⑫ ⑬ ⑭ ⑮

モデル
Model

形　番
Model number

形番			選択仕様		付加仕様(オプション)
①接続ネジ	3	G3／8B	G	R3／8	
	4	G1／2B	H	R1／2	
②形状	0	ネジ式			
③接液部材質（下フランジ）	2	S25C	6	チタン	
	3	SUS316	7	ハステロイ® B　相当	
	4	SUS316L	8	ハステロイ® C−276　相当	
	5	モネル®			

選択仕様
Selective spec.

測定流体温度範囲と圧力レンジによりダイアフラム径を選定します。
Please select diaphragm diameter by the fluid temperature and a pressure range.

④ダイアフラム径		測定流体温度範囲（℃） −30〜−4 低温用	−5〜100 低温用	101〜230 中温用
4	φ40	0〜6、10、16	0〜6、10、16	0〜6、10、16
6	φ60	0〜1.6、2.5、4	0〜0.6、1、1.6、2.5、4 −0.1〜0.6、1、1.6、2.5	0〜1.6、2.5、4
8	φ80	0〜0.25、0.4、0.6、1	0〜0.1、0.16、0.25、0.4 −0.1〜0、0.06、0.1、0.16、0.25、0.4	0〜0.25、0.4、0.6、1
9	φ110	0〜0.06、0.1、0.16	0〜0.06 −0.1〜0、0.06	0〜0.06、0.1、0.16

(MPa)

⑤ダイアフラム材質	1	SUS316＋FEP貼合わせ	7	ハステロイ® B　相当
	2	SUS316＋FEPコーティング	8	ハステロイ® C−276　相当
	3	SUS316	A	タンタル
	4	SUS316L	D	ニッケル
	5	モネル®	J	SUS316＋ネオプレン® 貼合わせ
	6	チタン		
⑥上フランジ材質	2	標準　S25C		
	3	SUS316		
⑦中温用	0	ナシ（低温用）		
	B	中温用（100超え〜230℃）		

付加仕様（オプション）
Additional spec. (Option)

⑧処理	0	ナシ
	1	禁油処理
	2	禁水処理
	3	禁油・禁水処理
⑨⑩⑪⑫指示計（指示部モデル）	A C 1 0	φ75　一般圧力計標準仕様
	B C 1 0	φ75　密閉圧力計標準仕様
	B C 1 2	φ75　密閉圧力計標準仕様
	A E 1 0	φ100　一般圧力計標準仕様
	B E 1 0	φ100　密閉圧力計標準仕様
	B E 1 2	φ100　密閉圧力計標準仕様
	A G 1 0	φ150　一般圧力計標準仕様
	B G 1 0	φ150　密閉圧力計標準仕様
	B G 1 2	φ150　密閉圧力計標準仕様
その他の指示部を御用命の場合は、ご相談下さい。		
⑬指示部エレメント材質	1	一般用
	3	耐食用
⑭構造	1	直結形
	2	隔測形　リード種類及び長さを指定下さい
⑮ドキュメント	0	ナシ
	1	アリ（ご希望のものを別途ご指示下さい。） 提出図、取扱説明書、検査要領書、ミルシート、検査成績表（1個1部）、検査・トレサビリティ証明書、強度計算書、立会検査

ドキュメント無しを選択の場合、ドキュメントは付属しません。
発注時に成績表の指定がない場合、試験データは残りません。
後日成績表が必要な場合は、現品をお預りし、再検査となりますので、ご注意下さい。
If no document is selected, the document dosen't come with.
If not specified test report when ordering, test data is lost.
Please note that the product is sent to test when the test report is necessary later.

指示部（別途ご指定下さい）
Indication part (Please specify it separately.)

普通形圧力計の場合（前頁参照）
For general industrial pressure gauge (Previous page)

モデル
A E 1 0 — — —
普通形圧力計（φ100）

① ② ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦ ⑧ ⑨ ⑩ ⑪ ⑫ ⑬ ⑭ ⑮

× × × J